

## CIÊNCIAS

NOME:	3º ANO

#### **ATIVIDADE 1**

**ORIENTAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DA ATIVIDADE:** O ALUNO PODERÁ ESCREVER NO CADERNO O TÍTULO DA ATIVIDADE E A DATA. LER A COMANDA E RESPONDER NO CADERNO.

## CARACTERÍSTICAS DOS ANIMAIS

VOCÊ JÁ VISITOU UM ZOOLÓGICO? UM ZOOLÓGICO É UM LUGAR ONDE OS ANIMAIS SELVAGENS SÃO MANTIDOS EM RECINTOS FECHADOS.



ESCREVA O NOME DE 10 ANIMAIS DIFERENTES QUE PODEM SER ENCONTRADOS EM UM ZOOLÓGICO.

> SAIBA COMO SÃO ALIMENTADOS OS ANIMAIS DO ZOO DE BAURU, DISPONÍVEL EM: https://www.youtube.com/watch?v=3qPB2p2oD54.

NESTE VÍDEO OS ALUNOS PODERÃO CONHECER UM POUQUINHO MELHOR SOBRE COMO FUNCIONA A ROTINA DE ALIMENTAÇÃO DOS ANIMAIS EM UM ZOOLÓGICO. PARA SABER MAIS, ACESSE: <a href="http://reporterunesp.jor.br/2015/08/05/os-35-anos-de-historia-do-zoo-bauru/">http://reporterunesp.jor.br/2015/08/05/os-35-anos-de-historia-do-zoo-bauru/</a>.



### CIÊNCIAS

NOME:3	$\Delta$ $\Gamma$	1(	

#### **ATIVIDADE 2**

**ORIENTAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DA ATIVIDADE:** O ALUNO PODERÁ ESCREVER NO CADERNO O TÍTULO DA ATIVIDADE E A DATA. LER A COMANDA E RESPONDER NO CADERNO.

# A HISTÓRIA DA ILUMINAÇÃO

DURANTE MUITOS ANOS, A ÚNICA FONTE DE ILUMINAÇÃO QUE AS PESSOAS TINHAM ERA O SOL. DEPOIS DE ALGUM TEMPO, APRENDERAM A USAR A LUZ PROVENIENTE DO FOGO. ESSE É O PRINCÍPIO BÁSICO DE FUNCIONAMENTO DE VELAS E DE LAMPIÕES.

A VELA É UM INVENTO MUITO ANTIGO, E AINDA O UTILIZAMOS QUANDO HÁ AUSÊNCIA DE LUZ ELÉTRICA.

- 1- DE ACORDO COM NOSSOS ESTUDOS E COM O TEXTO ACIMA, RESOLVA AS QUESTÕES PROPOSTAS.
  - A) EXPLIQUE COMO OS AMBIENTES ERAM ILUMINADOS QUANDO NÃO EXISTIAM LÂMPADAS.
  - **B)** O SOL É UMA FONTE DE ENERGIA NATURAL. ESCREVA DOIS EXEMPLOS DE FONTES DE ENERGIA CRIADAS PELOS SERES HUMANOS.
  - **C)** ATUALMENTE, QUAL É A PRINCIPAL FONTE DE ILUMINAÇÃO UTILIZADA POR NÓS?
- 2- LEIA AS FRASES ABAIXO A RESPEITO DAS DIFERENTES FORMAS DE ILUMINAÇÃO USADAS AO LONGO DO TEMPO. ESCREVA (V) AO LADO DAS FRASES VERDADEIRAS E (F) AOLADO DAS FALSAS.
  - A) O LAMPIÃO A GÁS É UMA FORMA DE ILUMINAÇÃO ANTIGA ( )
  - B) ANTIGAMENTE, NÃO EXISTIA LAMPIÃO A QUEROSENE ( )
  - C) A VELA É UM EXEMPLO DE ILUMINAÇÃO AINDA UTILIZADA ( )
  - **D)** A ENERGIA ELÉTRICA SEMPRE FOI USADA COMO PRINCIPAL FONTE DE ILUMINAÇÃO ( )